

**Sivistyslautakunta käsittelee suunnitelman 30.10.2019 iltakoulussa, päätös
20.11.2019**



Kajaanin kaupunki

Sivistystoimiala

Perusopetuksen kouluverkkosuunnitelma

1.1.2020 – 31.12.2024

KOULUVERKKOSUUNNITELMA 2020 – 2024

Sisältö

	Johdanto	2
1	Kajaanin taloudellinen tilanne ja sen kehitys	3
2	Kajaanin perusopetuksen käyttötalous ja investoinnit	4
3	Kuvaus nykyisestä kouluverkosta sekä oppilasennusteet kouluittain ja alueittain	5
	3.1 Lehtikankaan alue	5
	3.2 Entisen Vuolijoen kunnan alue	8
	3.3 Keskustan - Lohtajan alue	10
	3.4 Kajaaninjoen pohjoispuolen alue	15
4	Toimenpide-ehdotukset	20
5	Opetustilojen käyttö muuhun kuin opetustarkoitukseen	21
6	Pedagogiset seikat	21
7	Lähikoulun osoittamismenettely	21
8	Koulukuljetukset	23
9	Oppilashuoltopalvelut	23
10	Oppilasennuste, koko perusopetus	24
11	Kuntarajat ylittävä yhteistyö	24
12	Esitys perusopetuspalvelujen uudelleenjärjestelyistä	25
13	Henkilöstösuunnitelma opettajien ja koulun muun henkilökunnan osalta sekä esitys henkilöstön sijoittamisesta	26
14	Arviointi päätösehdotusten vaikutuksista, mm. lapseen kohdistuvista vaikutuksista	26

Johdanto

Kajaanin perusopetuksen edellinen kouluverkkosuunnitelma on hyväksytty sivistyslautakunnassa marraskuussa 2015. Kouluverkkosuunnitelma ajantasaistetaan muutamien vuosien välein. Tämän kertainen tarkastelu ja toimenpiteiden suunnittelu johtuu osaltaan oppilasennusteen muutoksista, koulurakennusten kuntotarkastelusta sekä oppilaskohtaisten menojen voimakkaasta koulukohtaisesta vaihtelusta.

Säästöpaineeet kohdistuvat koko kaupungin palveluihin ja rakenteisiin. Perusopetus on lakisääteinen palvelu, jota kunnan on tarjottava oppivelvollisille asukkailleen.

Oppilasmäärä vähenee lukuvuoteen 2025 - 2026 ennusteen mukaan 291 oppilaalla. Lähteenä on väestökisteri, josta on 20.9.2019 kerätty tiedot osoitteen mukaisesti. Perusopetuksen kiinteistömäärä on suuri. Kuten tästä selvityksestä koulukohtaisissa tarkasteluissa ilmenee, kaikkein suurimmat oppilaskohtaiset menot luokkamuotoisesti pelkästään yleisopetusta antavissa kouluissa ovat alle 100 oppilaan kouluissa, ollen n. kaksinkertaiset verrattuna vastaavaa opetusta antaviin, mutta yli 200 oppilaan kouluihin.

Tässä kouluverkkosuunnitelmassa tarkastellaan kouluverkon optimointia ja tehokkuuden lisäämistä siten, että opetus voidaan toteuttaa tarkoituksenmukaisissa opetusryhmissä, sopivankokoisissa ja hyväkuntoisissa koulutiloissa mahdollisimman edullisin kiinteistökustannuksin. Kahdesta koulusta voitaisiin luopua jo nyt. Mahdolliset tulevat massiiviset peruskorjaus- tai uudisrakennusinvestoinnit on tarkasteltava hyvin tarkasti. Koska oppilasmäärä on vähenevä, kannattaa mahdollisuuksien mukaan suunnitella oppilaaksi ottoalueet tulevaisuudessa siten, että isoilta investoinneilta vältyttäisiin.

Työryhmä

Kouluverkkosuunnitelmaa vuosille 2020 - 2024 ovat olleet laatimassa seuraavat viranhaltijat:

Eija Heikkinen, kasvun ja oppimisen tuen asiantuntija

Piia Rissanen, controller

Päivi Rissanen, perusopetuksen ja nuorisopalveluiden tulosalueen johtaja

Tiina Rusanen, henkilöliikenteen asiantuntija

Mikko Saari, sivistysjohtaja

Asta Tolonen, talousjohtaja

Lakkauttamisen suunnittelussa tarkasteltavat seikat

Kuntaliiton ohjeessa mainitaan seuraavat seikat, jotka tulee kouluverkkosuunnitelmassa huomioida, kun suunnitellaan koulun lakkautusta. Kouluverkkosuunnitelmassa tai -selvityksessä tarkastellaan yleisesti mm. seuraavia seikkoja:

- kunnan taloudellinen tilanne ja sen kehitys (luvussa 1)
- opetustoimen käyttötalous ja investoinnit (luvussa 2)
- kuvaus nykyisestä kouluverkosta (luvussa 3)
- nykyisten koulutilojen kunto (luvussa 3) ja tilojen käyttö muuhun kuin opetustarkoitukseen (luvussa 5)
- pedagogiset seikat (luvussa 6)
- lähikoulun osoittamismenettely (luvussa 7)
- koulukuljetukset (luvussa 8)
- oppilashuoltopalvelut (luvussa 9)
- oppilasennusteet kunnan alueella ja oppilaaksi ottoalueittain (luvuissa 3 ja 10)
- kuntarajat ylittävä yhteistyö (luvussa 11)

- henkilöstösuunnitelma opettajien ja muun koulun henkilökunnan osalta (luvussa 13)
- esitys perusopetuspalvelujen uudesta järjestämisestä (luvussa 12)
- esitys uudesta kouluverkosta ja oppilaiden lähikoulujärjestelyistä (luvuissa 4, 7 ja 12)
- esitys henkilöstön sijoittamisesta (luvussa 13)
- arviointi päätösehdotusten vaikutuksista, muun muassa lapsiin kohdistuvista vaikutuksista (luvussa 14)

Edellä olevan luettelon sisällöt kuvataan seuraavissa luvuissa osittain yhdisteltynä tai ryhmiteltynä eri otsikoiden alle.

1 Kajaanin taloudellinen tilanne ja sen kehitys

Kajaanin kaupungin (sis. liikelaitokset) vuoden 2018 tilinpäätös oli alijäämäinen -12,2 miljoonaa euroa. Koko konsernin tulos oli -10,8 milj. euroa. Vuoden 2019 talousarvio on alijäämäinen -1,8 miljoonaa euroa (sis. liikelaitokset). Tilinpäätöksen 2019 mukaan alijäämä tulee olemaan noin -17 miljoonaa euroa. Tilikauden tulokseen vaikuttavia tekijöitä ovat erityisesti sosiaali- ja terveydenhuollon menojen talousarviota huomattavasti suuremmat menot sekä valtakunnalliseen tulorekisteriin ja verokorttiuudistukseen liittyvät verotulojen kertymäongelmat.

Kaupungin energiayhtiö Loiste Oy:n omistusjärjestelyjen tuloksena kuluvalle vuodelle 2019 syntyy kaupungin tulokseen luovutusvoittoa yhteensä noin 120 miljoonaa euroa. Varat ovat käytännössä kaupungin omaa pääomaa, josta on tarkoitus tehdä varauksia kaupungin strategian mukaiseen elinkeinojen kehittämiseen sekä yleiseen elinvoiman ja kaupunkilaisten hyvinvoinnin kasvattamiseen. Varat ovat vastapainona kaupungin lainakannalle. Tavoitteena on, että pääosa varoista sijoitetaan tuottavasti ja turvaavasti kaupunginvaltuuston hyväksymien sijoitustoiminnan periaatteiden mukaisesti ja kaupunginhallituksen vahvistaman sijoitussuunnitelman mukaisesti. Sijoitusvarallisuuden kasvattaminen pitkällä aikavälillä on Kajaanin kaupungin perustehtävän kannalta oleellisen tärkeää. Tämän vuoksi pääoman käyttäminen tuottamattomiin kohteisiin tai merkittävä ja pysyvä arvonlasku ei ole hyväksyttävää.

Kajaanin kaupungilla ei perustoiminnan alijäämistä huolimatta ole kattamatonta alijäämää taseessa, joten kaupungilla ei ole kuntalain mukaista talouden tasapainottamisvelvoitetta. Mutta ei ole myöskään tarkoituksen mukaista käyttää ylijäämiä perustoiminnan rakenteellisen alijäämien tai epätaloudellisen toiminnan kattamiseen ja ylläpitämiseen.

Investointitarpeet tuleville vuosille ovat mittavat. Alustavien arvioiden mukaan investointitarve on uusien kohteiden myötä liki 30 milj. euroa vuosittain. Normaalitasoinen korvausinvestointien määrä on 15 -20 milj. euroa vuodessa. Suunnitelmakautena on tehtävä päätös mm. teatterin toimitiloista, Kajaani-hallin saneerauksesta, terveysaseman alueen saneerauksesta ja Kruununpuodinmäen sillasta. Investoinnit, jotka tuovat kaupungille uusia tuloja tai säästävät käyttötalouden menoja, on järkevää toteuttaa mahdollisimman pian.

Korollinen lainamäärä oli vuoden 2018 lopussa 120 milj. euroa ja lainamäärä kasvaa vuoden 2019 lopussa noin 136 milj. euroon. Tästä huolimatta kuluvan vuoden rahoitusvaje on alijäämistä johtuen liki 20 milj. euroa. Tulevina vuosina tavoitteena on, että korvausinvestoinnit kyetään rahoittamaan perustoiminnan tulorahoituksella eli vuosikatteella. Konsernin sisäistä osingonjakoa sen sijaan käytetään mahdollisuuksien mukaan velkaisuusasteen pienentämiseen.

Perustoiminnan alijäämäkierteestä johtuen kaupunginhallitus valmistelee talousarvion rinnalla yhteistyössä Kainuun soten ja Perlacon Oy:n kanssa Kajaanin kaupungin sopeuttamissuunnitelmaa vuosille 2020 -2022.

Talouden sopeuttamissuunnitelmassa tavoitellaan kaupungin toimintakatteen kasvun hidastumista 10 miljoonalla eurolla vuosina 2020–2022. Tavoitteesta puolet koskee Kajaanin kaupunkikonsernin palveluja ja puolet Kainuun soten palveluja.

Sopeuttamissuunnitelman yhteydessä säästökeinoina ei käytetä lomautuksia. Kaikki muut keinot ovat käytettävissä. Toimialojen ja liikelaitosten talousarvio esityksissä 2020 ei ole pystytty vielä täysimääräisesti ottamaan huomioon sopeuttamissuunnitelman vaatimuksia. Tavoitteena on, että toimialat ja lautakunnat huomioivat sopeuttamisohjelman toteuttamisen vuoden 2020 käyttösuunnitelman laadinnassa sekä vuoden 2021 talousarvion ja 2022–2023 taloussuunnitelman laadintavaiheessa. Sopeuttamisohjelma hyväksytään kaupunginvaltuustossa joulukuussa 2019.

2 Kajaanin perusopetuksen käyttötalous ja investoinnit

Perusopetus ja nuorisopalvelut muodostavat yhdessä Kajaanin kaupungin sivistystoimialan suurimman tulosalueen. Tulosalueen vuosittainen toimintakate on ollut noin 30–31 miljoonaa euroa, josta nuorisopalveluiden osuus on ollut noin 900 000 euroa. Perusopetuksen toimintakate on noin 30 miljoonaa euroa. Nuorisopalvelut on tarkoitus siirtää sivistystoimialan sisällä osaksi kulttuurin tulosaluetta vuoden 2020 alusta.

Perusopetuksen toimintatuotot ovat vuosittain noin 1,2 miljoonaa euroa. Suurimmat toimintatuottojen erät ovat muilta kunnilta tulevat kotikuntakorvaukset ja erilaiset hanketulot. Näiden osuus perusopetuksen tuotoista oli vuoden 2018 tilinpäätöksessä yhteensä 88 %. Muita pienempiä tuottoja kertyy esimerkiksi tilavuokrasta.

Perusopetuksen toimintakulut ovat vuosittain 31–33 miljoonaa euroa. Suurin kuluerä ovat henkilöstökulut, joiden osuus kokonaiskuluista on noin 60 %. Vuonna 2018 henkilöstökulut olivat 19,7 miljoonaa euroa ja henkilötyövuosia kertyi 378. Perusopetuksen henkilöstökuluissa on tapahtunut kahdessa vuodessa kasvua hanketoiminnan, perustettujen pienryhmien sekä palkankorotusten ja kiky-vähennysten poistumisen myötä. Vuodelle 2020 talousarvioon on varattu henkilöstökuluihin 21,5 miljoonaa euroa.

Palvelujen ostoihin perusopetuksessa käytetään vuosittain noin 6,1 miljoonaa euroa. Suurimmat palvelujen menoerät ovat koulujen puhtaanapitopalvelut, oppilaiden ateriakustannukset, oppilaskuljetukset, erilaiset asiantuntijapalvelut sekä muille kunnille maksettavat kotikuntalain mukaiset kotikuntakorvaukset. Kajaanin kaupungin perusopetus on viime vuosina panostanut vahvasti tieto- ja viestintätekniikkaan, jonka myötä myös ict-palveluiden sekä leasinglaitteiden vuokrakustannukset ovat nousseet. Oppilaskuljetuksien (linja-autot ja taksit) osuus palveluiden ostoista on vuosittain noin 1 miljoonaa euroa.

Aineisiin, tarvikkeisiin ja tavaroihin perusopetus käyttää vuosittain noin 900 000 euroa. Kirjallisuuteen käytetään budjetista noin puolet, eli 500 000 euroa. Muita merkittäviä kulueriä ovat toimisto- ja koulutarvikkeet, työaineet, it-järjestelmät sekä pienkalusto.

Koulujen talousarvioihin lasketaan vuosittain oppilasmäärän mukaan budjetti, jolla koulu kattaa omat palveluiden ostonsa sekä hankkimansa aineet, tarvikkeet ja tavarat. Vuokrakulut koostuvat sekä rakennusten että leasinglaitteiden vuokrakustannuksista. Vuosittain perusopetuksen vuokrakulut ovat noin 5,3 miljoonaa euroa. Peruskouluihin tehdyt suuret investoinnit ovat kasvattaneet koulujen vuokrakuluja viimeisten vuosien aikana. Vuodelle 2020 talousarvioon onkin varattu vuokriin yhteensä 5,8 miljoonaa euroa. Tilavuokrien osuus tästä on 5,3 miljoonaa euroa. Valitun strategian mukaisesti leasinglaitteita on viime vuosina kasvatettu. Leasinglaitteiden kustannuksiin on varattu ensi vuodelle yli 530 000 euroa.

Perusopetuksen investoinnit ovat normaalina vuotena noin 90 000 euroa, jolla uusitaan koulujen käyttökcalustoa. Koulujen peruskorjausten yhteydessä kalustoa joudutaan uusimaan enemmän tai kokonaan, jolloin investoinnit ovat suurempia. Esimerkiksi ensi vuonna käyttöön otettavan Kajaanin lyseon kalustamiseen varataan investointirahaa 1 500 000 euroa. Lehtikankaan uuden monitoimitalon perusopetuksen kalustamiseen investoitiin noin 700 000 euroa.

3 Kuvaus nykyisestä kouluverkosta sekä oppilasennusteet kouluittain ja alueittain

Kajaanin kaupungin perusopetus on jaettu neljään alueeseen: Lehtikankaan alue, entisen Vuolijoen kunnan alue, keskustan – Lohtajan alue sekä Kajaaninjoen pohjoispuolen alue. Luvuissa 3.1 – 3.4 on kuvattu alueittain nykyisen kouluverkon tila sekä oppilasennusteet kouluittain.

3.1 Lehtikankaan alue

Lehtikankaan alueella on kaksi koulua: Lehtikankaan koulu (sivutoimipaikka Sairaalakoulu), joka on 1 - 9 - luokkien yhtenäiskoulu, ja Soidinsuon koulu, joka on 1 - 6 -luokkien alakoulu.

Seuraavassa taulukossa on esitetty kunkin koulun oppilaitostyyppi, luokka-asteet, oppilasmäärä 20.9.2019, oppilaskohtaiset menot vuonna 2018, koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka, Perlaconin luokittelema koulun kunto sekä keskeiset korjaustarpeet tai muut huomiot.

Koulu	Oppilaitostyyppi	Luokkaasteet	Oppilasmäärä 20.9.2019	Oppilaskohtaiset menot v. 2018	Koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka	Perlacon-kunto-luokka	Korjaustarve tai muu huomio
						Kl. 1-4 (1=hyvä 4=huono)	
Lehtikankaan koulu	Yhtenäiskoulu	luokat 1-9	750	7 910 €	Salkku A Kl. 100 %	1	-
Sairaala-koulu	Sivutoimipaikka	luokat 1-9	20 oppilaspaikkaa (Sisältyy muiden koulujen oppilasmääriin)	19 737 €	Ei ole ohjelmassa; vuokrattavat tilat		Uusi sairaala-koulu elokuusta 2021 lähtien
Soidinsuon koulu	Alakoulu	luokat 1-6	282	5 575 €	Salkku B Kl. 67 %	3	Tarkasteltava vuonna 2025

Lehtikankaan koulussa on yleisopetuksen luokkien lisäksi 7 pienluokkaa (erityisopetusluokat), kaksi lievemmin kehitysvammaisten opetuksen luokkaa sekä 2 maahanmuuttajien tukiluokkaa. Nämä nostavat oppilaskohtaisia menoja. Lehtikankaan koulurakennus on valmistunut vuonna 2017, ja on erinomaisessa kunnossa sekä tilat ovat riittävät.

Sairaalaopetuksen menot on laskettu jakamalla vuoden 2018 toimintakate oppilaspaikkojen lukumäärällä. Joskus oppilaita saattaa olla nk. ylipaikoilla, ja esim. yksittäinen oppilas saattaa joskus kyetä osallistumaan opetukseen vain rajoitetun ajan koulupäivästä, joten oppilaskohtaisten menojen euromäärä ei ole siitä syystä tarkka. Uuden sairaalan valmistuessa, Sairaalakoulu saa käyttöönsä täysin uudet opetustilat elokuussa 2021.

Soidinsuon koululla on ainoastaan alakoulun yleisopetusluokkia, joten oppilaskohtaiset menot ovat erittäin maltilliset. Soidinsuon koulu on Perlaconin kuntoarvion mukaan välttävissä kunnossa. Korjaustoimia on tehty. Koulun laajemman peruskorjauksen tai uudisrakentamisen tarve tulee arvioida viimeistään vuosien 2022 – 2023 aikana, oppilasennusteiden tarkentuessa vuosi vuodelta.

Lehtikankaan koulu

Alla on Lehtikankaan koulun oppilasennuste. Sen mukaan oppilasmäärä laskee ensimmäisestä viimeiseen käytettävissä olevaan oppilasennustelukuvuoteen 79 oppilaalla.

LEHTIKANKAAN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	66	57	60	62	48	50	67
2. lk	64	66	57	60	62	48	50
3. lk	78	60	62	53	56	58	44
4. lk	67	78	60	62	53	56	58
5. lk	65	67	78	60	62	53	56
6. lk.	55	65	67	78	60	62	53
7. lk	127	119	118	135	122	108	113
8. lk.	117	127	119	118	135	122	108
9. lk	111	117	127	119	118	135	122
Yhteensä	750	756	748	747	716	692	671

Vähennetty joka vuosi 3. luokalta 4 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.

7. luokalle lisätty omat ja Soidinsuon koulun 6. luokkalaiset

7. luokalle menevistä vähennetty 5 oppilasta joka vuosi Kaj. lyseon matem.luokalle meneviksi.

7. luokalle lisätty joka vuosi 13 opp. liikuntaluokalle tulevaksi Keskuskoulusta (5) ja Kaj. lyseosta (8).

Soidinsuon koulu

Alla on Soidinsuon koulun oppilasennuste. Oppilasmäärää lasketaan hallitusti ensimmäisestä viimeiseen käytettävissä olevaan oppilasennustelukuvuoteen 26 oppilaalla.

SOIDINSUON KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	45	44	44	44	44	44	44
2. lk	40	45	44	44	44	44	44
3. lk	36	38	43	42	42	42	42
4. lk	60	36	38	43	42	42	42
5. lk	45	60	36	38	43	42	42
6. lk.	56	45	60	36	38	43	42
Yhteensä	282	268	265	247	253	257	256
Ennuste tehty siten, että Soidinsuolle tulee 2 luokkaa.							
Vähennetty joka vuosi 3. luokalta 2 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.							

Alueen yhdistetty oppilasennuste

Seuraavaan taulukkoon on koottu Lehtikankaan alueen yhteenlaskettu oppilasennuste, jonka mukaan oppilasmäärä putoaa ensimmäisestä viimeiseen käytettävissä olevaan oppilasennustelukuvuoteen yhteensä 105 oppilaalla.

LEHTIKANKAAN ALUEEN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	111	101	104	106	92	94	111
2. lk	104	111	101	104	106	92	94
3. lk	114	98	105	95	98	100	86
4. lk	127	114	98	105	95	98	100
5. lk	110	127	114	98	105	95	98
6. lk.	111	110	127	114	98	105	95
7. lk	127	119	118	135	122	108	113
8. lk.	117	127	119	118	135	122	108
9. lk	111	117	127	119	118	135	122
Yhteensä	1032	1024	1013	994	969	949	927

3.2 Entisen Vuolijoen kunnan alue

Entisen Vuolijoen kunnan alueella on kaksi koulua: Otanmäen koulu ja Vuolijoen koulu.

Seuraavassa taulukossa on esitetty kummankin koulun oppilaitostyyppi, luokka-asteet, oppilasmäärä 20.9.2019, oppilaskohtaiset menot vuonna 2018, koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka, Perlaconin luokittelema koulun kunto sekä keskeiset korjaustarpeet tai muut huomiot.

Koulu	Oppilaitostyyppi	Luokkaasteet	Oppilasmäärä 20.9.2019	Oppilaskohtaiset menot v. 2018	Koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka	Perlacon- kunto- luokka	Korjaus- tarve tai muu huomio
						Kl. 1-4 (1=hyvä 4=huono)	
Otanmäen koulu	Yhtenäiskoulu	luokat 1-9	92	10 466 €	Salkku B Kl. 71 % (perusk.) / 69 % (lukio)	2	
Vuolijoen koulu	Alakoulu	luokat 1-6	32	11 209 €	Salkku B Kl. 65 %	2	Alhainen oppilasm

Alueen koulut ovat Perlaconin kuntoarvion mukaan kohtalaisessa kunnossa. Tilapalvelujen arvion mukaan Otanmäen koulu on melko hyvässä kunnossa, mutta Vuolijoen koulu välttävässä kunnossa. Molemmissa kouluissa oppilasmäärä on pieni. Otanmäen koulussa on keskimäärin 10,2 oppilasta/vuosiluokka. Vuolijoen koulussa on keskimäärin 5,3 oppilasta/vuosiluokka. Molemmissa kouluissa on ainoastaan yleisopetuksen luokkia. Kummassakin alakoulussa opetus toteutetaan yhdysluokkaopetuksena. Oppilaskohtaiset menot ovat molemmissa kouluissa erittäin suuret.

Otanmäen koulu

Alla on Otanmäen koulun oppilasennuste. Sen mukaan oppilasmäärä vaihtelee eri ennustevuosina 92 ja 101 oppilaan välillä.

OTANMÄEN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	7	11	11	9	11	10	3
2. lk	9	7	11	11	9	11	10
3. lk.	6	9	7	11	11	9	11
4. lk	8	6	9	7	11	11	9
5. lk	9	8	6	9	7	11	11
6. lk.	10	9	8	6	9	7	11
7. lk.	18	16	15	12	16	9	13
8. lk.	17	18	16	15	12	16	9
9. lk.	8	17	18	16	15	12	16
Yhteensä	92	101	101	96	101	96	93

Vuolijoen koulu

Alla on Vuolijoen koulun oppilasennuste. Sen mukaan oppilasmäärä vaihtelee eri ennustevuosina 31 ja 36 oppilaan välillä.

VUOLIJOEN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	6	5	9	4	8	4	4
2. lk	0	6	5	9	4	8	4
3. lk.	10	0	6	5	9	4	8
4. lk.	4	10	0	6	5	9	4
5. lk	6	4	10	0	6	5	9
6. lk	6	6	4	10	0	6	5
Yhteensä	32	31	34	34	32	36	34

Alueen yhdistetty oppilasennuste

Seuraavaan taulukkoon on koottu entisen Vuolijoen kunnan alueen yhteenlaskettu oppilasennuste, jonka mukaan oppilasmäärä on melko tasainen, vaihdellen 124 ja 135 oppilaan välillä.

ENTISEN VUOLIJOEN KUNNAN ALUEEN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	13	16	20	13	19	14	7
2. lk	9	13	16	20	13	19	14
3. lk.	16	9	13	16	20	13	19
4. lk	12	16	9	13	16	20	13
5. lk	15	12	16	9	13	16	20
6. lk.	16	15	12	16	9	13	16
7. lk.	18	16	15	12	16	9	13
8. lk.	17	18	16	15	12	16	9
9. lk.	8	17	18	16	15	12	16
Yhteensä	124	132	135	130	133	132	127

Jos koulut yhdistettäisiin, voitaisiin opetus toteuttaa vuosiluokkaopetuksena.

3.3 Keskustan - Lohtajan alue

Keskustan - Lohtajan alueella on neljä koulua: Kajaanin lyseo, Keskuskoulu (sivutoimipaikat Kalevan ja Väinölän koulut), Lohtajan koulu sekä Seminaarin koulu, joka on samalla Keskuskoulun yhtenäiskoulurakenteen alkupää.

Seuraavassa taulukossa on esitetty kunkin koulun oppilaitostyyppi, luokka-asteet, oppilasmäärä 20.9.2019, oppilaskohtaiset menot vuonna 2018, koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka, Perlaconin luokitteleva koulun kunto sekä keskeiset korjaustarpeet tai muut huomiot.

Koulu	Oppilaitostyyppi	Luokka-asteet	Oppilasmäärä 20.9.2019	Oppilaskohtaiset menot v. 2018	Koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka	Perlacon-kunto-luokka	Korjaustarve tai muu huomio
						Kl. 1-4 (1=hyvä 4=huono)	
Kajaanin lyseo	Yläkoulu	luokat 7-9	474	8 344 €	Salkku A	4	Uudisrak. ja peruskorjaus valm. 08/2020
					Kl. osak.		
Keskuskoulu	Yhtenäiskoulu	luokat 3-9	602	7 478 €	Salkku A Kl. 90 % (koulu) / 71 % (liikuntasaliosa)	1	Koulu peruskorjattu v. 2014
Kalevan koulu	Sivutoimipaikka	luokat 1-9	23	26 498 €	Salkku D (A) Kl. 81 %	3	
Väinölän koulu	Sivutoimipaikka	Toiminta-alueittain opetus (ei luokka-asteita)	16	36 127 €	Salkku D (A)	3	
					Kl. 77 %		
Lohtajan koulu	Alakoulu	luokat 1-6	314	6 355 €	Salkku A Kl. 65 %	2	
Seminaarin koulu	Alakoulu	luokat 1-2	123	8 675 €	Ei ole ohjelmassa; vuokrattavat tilat	2	Vuokrasopimus 07/2026 saakka

Kajaanin lyseo

Alla olevassa taulukossa on Kajaanin lyseon yleisopetuksen oppilasennuste, jonka mukaan oppilasmäärä kasvaa ensimmäisestä viimeiseen käytettävissä olevaan oppilasennustelukuvuoteen yhteensä 34 oppilaalla nykyisellä opetuksen järjestäjän määrittämällä lähikouluperiaatteella, jossa kaikista Kajaaninjoen pohjoispuolen kouluista siirrytään 7. luokalle Kajaanin lyseoon. Kajaanin lyseoon mahtuu n. 100 oppilasta nykyistä enemmän. Kajaanin lyseo on väistötiloissa peruskorjauksen ja uudisrakentamisen ajan, joten tuossa vaiheessa on perusteltua, että koulu ei ole aivan täynnä.

KAJAANIN LYSEON YLEISOPETUKSEN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
7. lk	165	154	167	149	165	156	160
8. lk.	142	165	154	167	149	165	156
9. lk	140	142	165	154	167	149	165
Yhteensä	447	461	486	470	481	470	481
7. luokalle lisätty vuosittain Kätönlahden, Nakertajan, Teppanan, Kuluntalahden ja Jormuan koulun 6. luokkalaiset.							
7. luokalta vähennetty joka vuosi 8 opp. Lehtikankaan liikuntaluokalle meneviksi.							
7. luokalle lisätty joka vuosi 10 oppilasta matematiikkaluokalle Keskuskoulusta (5) ja Lehtikankaan koulusta (5).							
Kajaanin lyseon oppilasennusteessa ei mukana JOPO-luokkalaisia, joita on 10 oppilasta.							

Kustannustehokkainta on nk. 9-sarjaisuus, eli rinnakkaisluokkia kullakin luokka-asteella on 9 kpl.

Jos muutetaan yläkouluun ohjautumista siten, että muista Kajaaninjoen pohjoispuolen kouluista, paitsi Teppanan koulusta, siirrytään 7. luokalle Kajaanin lyseoon, sekä lisäksi Lohtajan koulusta siirrytään 7. luokalle Kajaanin lyseoon 1.8.2020 alkaen, kasvaa Kajaanin lyseon yleisopetuksen oppilasmäärä jo kahdessa vuodessa yli 500 oppilaaseen.

KAJAANIN LYSEON YLEISOPETUKSEN OPPILASENNUSTE, Lohtaja mukana							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
7. lk	165	175	194	176	190	194	185
8. lk.	142	165	175	194	176	190	194
9. lk	140	142	165	175	194	176	176
Yhteensä	447	482	534	545	560	560	555
Tässä ennusteessa Lohtajan koulun oppilaat siirtyvät 1.8.2020 alkaen 7. lk:lle Kajaanin lyseoon, ja Teppanan koulun oppilaat siirtyvät 1.8. alkaen 7. lk:lle Keskuskouluun.							

Kajaanin lyseossa on erityisluokkia vuosittain 2-3. Niihin mahtuu enintään 10 oppilasta/luokka.

KAJAANIN LYSEON ERITYISLUOKKIEN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
7. lk	10	10	5	5	9	10	8
8. lk.	9	10	10	5	5	9	10
9. lk	8	9	10	10	5	5	9
Yhteensä	27	29	25	20	19	24	27

Keskuskoulu

Alla olevassa taulukossa on Keskuskoulun oppilasennuste, jossa on mukana yleisopetus ja erityisluokkaopetus. Koulu on jo ensimmäisenä lukuvuonna täynnä, joten 7. luokille ohjautuvien oppilaiden määrän vähentämisellä voidaan oppilasmäärää pienentää.

KESKUSKOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	0	0	0	0	0	0	0
2. lk.	0	0	0	0	0	0	0
3. lk	67	80	79	75	86	76	73
4. lk	75	68	80	79	75	86	76
5. lk	87	75	68	80	79	75	86
6. lk.	64	87	75	68	80	79	75
7. lk.	100	101	129	123	109	124	118
8. lk.	118	100	101	129	123	109	124
9. lk.	91	118	100	101	129	123	109
Yhteensä	602	629	632	655	681	672	661

3. luokalle lisätty Seminaarin koulun 2. luokalta siirtyvät oppilaat.

3. luokalle lisätty joka vuosi 18 muista kouluista tulevaa oppilasta musiikkiluokalle.

7. luokalle siirretty Keskuskoulun omat ja Lohtajan koulun 6. luokkalaiset.

7. luokalle menevistä vähennetty 5 opp. joka vuosi Kaj. lyseon matem.luokalle meneviksi.

7. luokalle menevistä vähennetty 5 opp. joka vuosi Le koulun liikuntaluokalle meneviksi.

Muuttamalla opetuksen järjestäjän osoittamia lähikouluja siten, että Lohtajan koulusta siirrytään 7. luokalle Kajaanin lyseon ja Teppanan koulusta siirrytään yläkouluun Keskuskouluun, sekä Keskuskoulun että Kajaanin lyseon oppilasmäärä pysyy optimaalisena. Alla on oppilasennuste, joka kuvaa em. muutosta.

KESKUSKOULUN OPPILASENNUSTE, Teppanan koulu 7. luokalle							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	0	0	0	0	0	0	0
2. lk.	0	0	0	0	0	0	0
3. lk	67	80	79	75	86	76	73
4. lk	75	68	80	79	75	86	76
5. lk	87	75	68	80	79	75	86
6. lk.	64	87	75	68	80	79	75
7. lk.	100	80	102	96	84	100	93
8. lk.	118	100	80	102	96	84	100
9. lk.	91	118	100	80	102	96	84
Yhteensä	602	608	584	580	602	596	587

Tässä ennusteessa Teppanan koulusta siirrytään 7. lk:lle Keskuskouluun ja Lohtajan koululta siirrytään 7. lk:lle Kajaanin lyseon 1.8.2020 alkaen

Ellei Teppanan koulurakennuksen peruskorjaukseen tai uudisrakennukseen investoida, on Teppanan koulun oppilaiden lähikouluksi osoitettava ympäröiviä kouluja. Jos Teppanan koulun oppilaita siirtyy 1.8.2024

alkaen Keskuskouluun, Seminaarin kouluun, Kätönlahden kouluun ja Nakertajan kouluun, on Keskuskoulun osalta tilanne alla olevan taulukon mukainen.

KESKUSKOULUN OPPILASENNUSTE, Osa Teppanan koulun opp. 1.8.2024 alk.							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	0	0	0	0	0	0	0
2. lk.	0	0	0	0	0	0	0
3. lk	67	80	79	75	86	86	82
4. lk	75	68	80	79	75	97	86
5. lk	87	75	68	80	79	81	97
6. lk.	64	87	75	68	80	86	81
7. lk.	100	80	102	96	84	100	93
8. lk.	118	100	80	102	96	84	100
9. lk.	91	118	100	80	102	96	84
Yhteensä	602	608	584	580	602	630	623
Lohtajan koulun oppilaat 7. lk:lle Kajaanin lyseoon 1.8.2020 alkaen							
Teppanan koulun oppilaat 7. lk:lle Keskuskouluun 1.8.2020 alkaen							

Kalevan ja Väinölän koulut

Kalevan ja Väinölän koulut toimivat Keskuskoulun alaisuudessa. Kalevan koulussa toteutetaan lievemmin kehitysvammaisten opetusta. Väinölän koulussa toteutetaan vaikeimmin kehitysvammaisten opetusta.

KALEVAN JA VÄINÖLÄN KOULUJEN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	7	1	0	0	0	0	0
2. lk.	4	7	1	0	0	0	0
3. lk	1	4	7	1	0	0	0
4. lk	5	1	4	7	1	0	0
5. lk	5	5	1	4	7	1	0
6. lk.	5	5	5	1	4	7	1
7. lk.	5	5	5	5	1	4	7
8. lk.	4	5	5	5	5	1	4
9. lk.	2	4	5	5	5	5	1
Yhteensä	38	36	32	27	22	17	12

Lohtajan koulu

Alla on Lohtajan koulun oppilasennuste. Lohtajan koulu on suunniteltu 2-sarjaikseksi n. 220-240 oppilaan alakouluksi, mutta oppilasmäärä on kasvanut suunniteltua suuremmaksi. Koulun on jouduttu kasvattamaan ulkoseiniä siirtämättä, joten neliöt ovat todella tehokkaassa käytössä. Jos oppilasennuste laskee seuraavan taulukon mukaisesti, olisi se opetustilojen tarkoituksenmukaisuuden kannalta pelkästään eduksi.

LOHTAJAN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	52	44	44	48	55	38	30
2. lk	54	52	44	44	48	55	38
3. lk	51	54	49	41	41	45	52
4. lk	58	51	54	49	41	41	45
5.lk	52	58	51	54	49	41	41
6.lk	47	52	58	51	54	49	41
Yhteensä	314	311	300	287	288	269	247

Vähennetty joka vuosi 3. luokalta 3 oppilasta Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.

Seminaarin koulu

Seuraavassa taulukossa on Seminaarin koulun oppilasennuste. Seminaarin koululla on myös pienten maahanmuuttajataustaisten oppilaiden perusopetukseen valmistavaa opetusta sekä kaksi pienluokkaa, joissa annetaan erityisluokanopetusta.

SEMINAARIN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	61	57	68	58	55	59	50
2. lk.	62	61	57	68	58	55	59
Yhteensä	123	118	125	126	113	114	109

Ellei Teppanan koulurakennuksen peruskorjaukseen tai uudisrakennukseen investoida, on Teppanan koulun oppilaiden lähikouluksi osoitettava ympäröiviä kouluja. Jos Teppanan koulun oppilaita siirtyy 1.8.2024 alkaen Keskuskouluun, Seminaarin kouluun, Kätönlahden kouluun ja Nakertajan kouluun, on Seminaarin koulun osalta tilanne alla olevan taulukon mukainen.

SEMINAARIN KOULUN OPPILASENNUSTE, osa Teppanan opp. 1.8.2024							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	61	57	68	58	55	71	63
2. lk.	62	61	57	68	58	64	71
Yhteensä	123	118	125	126	113	135	134

3.4 Kajaaninjoen pohjoispuolen alue

Kajaaninjoen pohjoispuolella on viisi koulua: Jormuan koulu, Kuluntalahden koulu, Kätönlahden koulu, Nakertajan koulu ja Teppanan koulu.

Seuraavassa taulukossa on esitetty kunkin koulun oppilaitostyyppi, luokka-asteet, oppilasmäärä 20.9.2019, oppilaskohtaiset menot vuonna 2018, koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka, Perlaconin luokitteleva koulun kunto sekä keskeiset korjaustarpeet tai muut huomiot.

Koulu	Oppilaitostyyppi	Luokkaasteet	Oppilasmäärä 20.9.2019	Oppilaskohtaiset menot v. 2018	Koulurakennuksen salkku ja kuntoluokka	Perlacon- kunto- luokka	Korjaus- tarve tai muu huomio
						Kl. 1-4 (1=hyvä 4=huono)	
Jormuan koulu	Alakoulu	luokat 1-6	48	8 958 €	Salkku B	4	Ei liikunta- salia lainkaan ; aleneva oppilas- määrä
					Kl. 61 % (koulu) / 49 % (vanha rakennus)		
Kuluntalah- den koulu	Alakoulu	luokat 1-6	117	6 860 €	Salkku A	2	
					Kl. 77 %		
Kätönlahden koulu	Alakoulu	luokat 1-6	445	6 289 €	Salkku A	1	
					Kl. 80 % (koulu) / 100 % (uusi Sali)		
Nakertajan koulu	Alakoulu	luokat 1-6	246	5 507 €	Salkku A	1	
					Kl. 87 %		
Teppanan koulu	Alakoulu	luokat 1-6	139	6 339 €	Salkku B	4	Uudisra- kentamis- tai peruskor- jaus-
					Kl. 62 %		

Jormuan koulu

Seuraavassa taulukossa on Jormuan koulun oppilasennuste.

JORMUAN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	9	11	5	6	10	6	4
2. lk	5	9	11	5	6	10	6
3. lk	13	5	9	11	5	6	10
4. lk	7	13	5	9	11	5	6
5. lk	5	7	13	5	9	11	5
6. lk	9	5	7	13	5	9	11
Yhteensä	48	50	50	49	46	47	42

Kuluntalahden koulu

Alla olevan Kuluntalahden koulun oppilasennusteen mukaan oppilasmäärä alenee 27 oppilaalla viimeiseen ennustelukuvuoteen mennessä. Koulurakennuksen kunto on hyvä, ja opetustiloihin mahtuisi enemmän oppilaita kuin ennusteessa on.

KULUNTALAHDEN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	14	23	27	13	13	9	9
2. lk	20	14	23	27	13	13	9
3. lk	20	19	13	22	26	12	12
4. lk	17	20	19	13	22	26	12
5. lk	28	17	20	19	13	22	26
6. lk	18	28	17	20	19	13	22
Yhteensä	117	121	119	114	106	95	90
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 1 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneväksi.							

Jos Jormuan koulu lakkautetaan 1.8.2020, oppilaat mahtuvat Kuluntalahden kouluun.

KULUNTAHAHTI-JORMUAN OPPILASENNUSTE, 1.8.2020 YHDISTETTY							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	14	34	32	19	23	15	13
2. lk	20	23	34	32	19	23	15
3. lk	20	24	22	33	31	18	22
4. lk	17	33	24	22	33	31	18
5. lk	28	24	33	24	22	33	31
6. lk	18	33	24	33	24	22	33
Yhteensä	117	171	169	163	152	142	132
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 1 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneväksi.							

Kätönlahden koulu

Kätönlahden koulu on täysi. Viimeiseen ennustelukuvuoteen mennessä oppilasmäärä laskee 84 oppilaalla.

KÄTÖNLAHDEN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	65	72	76	59	62	52	56
2. lk	90	65	72	76	59	62	52
3. lk	71	86	61	68	72	55	58
4. lk	62	71	86	61	68	72	55
5. lk	81	62	71	86	61	68	72
6. lk	76	81	62	71	86	61	68
Yhteensä	445	437	428	421	408	370	361
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 4 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.							
Mukana koko Puutavaratien Kuuman puoli, Kirkkoaho ja Hannusranta.							

Ellei Teppanan koulurakennuksen peruskorjaukseen tai uudisrakennukseen investoida, on Teppanan koulun oppilaiden lähikouluksi osoitettava ympäröiviä kouluja. Jos Teppanan koulun oppilaita siirtyy 1.8.2024 alkaen Keskuskouluun, Seminaarin kouluun, Kätönlahden kouluun ja Nakertajan kouluun, on Kätönlahden koulun osalta tilanne alla olevan taulukon mukainen.

KÄTÖNLAHDEN KOULUN OPPILASENNUSTE, osa Teppanan koulun oppilaista 1.8.2024 alk.							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	65	72	76	59	62	63	69
2. lk	90	65	72	76	59	70	63
3. lk	71	86	61	68	72	66	66
4. lk	62	71	86	61	68	83	66
5. lk	81	62	71	86	61	84	83
6. lk	76	81	62	71	86	69	84
Yhteensä	445	437	428	421	408	435	431
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 4 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.							
Mukana koko Puutavaratien Kuuman puoli, Kirkkoaho ja Hannusranta.							

Nakertajan koulu

Nakertajan koulun oppilasennusteen mukaan oppilasmäärä laskee lähes 50 oppilaalla viimeiseen ennustelukuvuoteen mennessä.

NAKERTAJan KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	56	43	48	24	33	27	28
2. lk	31	56	43	48	24	33	27
3. lk	48	29	54	41	46	22	31
4. lk	39	48	29	54	41	46	22
5. lk	36	39	48	29	54	41	46
6. lk	36	36	39	48	29	54	41
Yhteensä	246	251	261	244	227	223	195
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 2 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.							

Ellei Teppanan koulurakennuksen peruskorjaukseen tai uudisrakennukseen investoida, on Teppanan koulun oppilaiden lähikouluksi osoitettava ympäröiviä kouluja. Jos Teppanan koulun oppilaita siirtyy 1.8.2024 alkaen Keskuskouluun, Seminaarin kouluun, Kätönlahden kouluun ja Nakertajan kouluun, on Nakertajan koulun osalta tilanne alla olevan taulukon mukainen.

NAKERTAJan KOULUN OPPILASENNUSTE, osa Teppanan koulun oppilaista 1.8.2024 alk.							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	56	43	48	24	33	29	28
2. lk	31	56	43	48	24	35	29
3. lk	48	29	54	41	46	23	33
4. lk	39	48	29	54	41	47	23
5. lk	36	39	48	29	54	44	47
6. lk	36	36	39	48	29	57	44
Yhteensä	246	251	261	244	227	235	204

Teppanan koulu

Teppanan koulun oppilasennuste on tasainen. Koulurakennus on kuitenkin huonokuntoinen ja vaatii joko täydellisen peruskorjauksen tai uudisrakennuksen. Jos aiotaan rakentaa tai peruskorjata, on viipymättä ryhdyttävä suunnittelemaan. Koska kumpikin vaihtoehto on mittava, n. 7,5 miljoonaa euroa, on tarkasteltava mahdollisuuksia sijoittaa oppilaat muihin ympärillä oleviin kouluihin.

TEPPANAN KOULUN OPPILASENNUSTE							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	22	26	24	21	19	26	23
2. lk	27	22	26	24	21	19	26
3. lk	20	25	20	24	22	19	17
4. lk	27	20	25	20	24	22	19
5. lk	20	27	20	25	20	24	22
6. lk	23	20	27	20	25	20	24
Yhteensä	139	140	142	134	131	130	131
Vähennetty 3. luokalta joka vuosi 2 opp. Keskuskoulun musiikkiluokalle meneviksi.							

4 Toimenpide-ehdotukset

Koulu	Ajankohta	Toimenpide
Jormuan koulu	1.8.2020	* Lakkauttaminen osana kaupungin talouden sopeuttamisohjelmaa * Oppilaat Kuluntalahden kouluun
Kajaanin lyseo	1.8.2020	* Uudisrakennuksen ja peruskorjatun Vanhan puolen käyttöönotto * Lohtajan koulun oppilaat 7. luokalle Kajaanin lyseoon
Keskuskoulu	1.8.2020 1.8.2024	* Teppanan koulun oppilaat 7. luokalle Keskuskouluun * Osa Teppanan koulun 3-6 –luokkien oppilaista siirtyy Keskuskouluun
Kalevan koulu		-
Väinölän koulu		-
Kuluntalahden koulu	Kesä 2020 1.8.2020	* Ilmanvaihdon asentaminen ja tilalaajennus 1 tilaan * Jormuan koulun oppilaat Kuluntalahden kouluun
Kätönlahden koulu	1.8.2024	* Suurin osa Teppanan koulun oppilaista siirtyy Kätönlahden kouluun
Sairaalakoulu	1.8.2021	* Uusi Sairaalakoulu aloittaa uusissa tiloissa
Lehtikankaan koulu		-
Lohtajan koulu	1.8.2020	* Oppilaat 7. luokalle Kajaanin lyseoon
Nakertajan koulu	1.8.2024	* Osa Teppanan koulun oppilaista siirtyy Nakertajan kouluun
Otanmäen koulu	1.8.2020	* Vuolijoen koulun oppilaat Otanmäen kouluun
Seminaarin koulu	1.8.2024	* Osa Teppanan koulun oppilaista siirtyy Seminaarin kouluun
Soidinsuon koulu	V. 2025	* Arvioidaan kiinteistön käytön tulevaisuus sekä oppilasmäärät Lehtikankaan alueella kaupungin investointiraamin puitteissa
Teppanan koulu	1.8.2020 1.8.2024	* Oppilaat 7. luokalle Keskuskouluun * Lakkauttaminen (peruskorjaus tai uudisrakentaminen 7,5 M€; oppilaat mahtuvat 1.8.2024 alkaen läheisiin kouluihin) * Oppilaat Kätönlahden kouluun, Keskuskouluun, Seminaarin kouluun ja Nakertajan koulun
Vuolijoen koulu	1.8.2020	* Lakkauttaminen osana kaupungin talouden sopeuttamisohjelmaa * Oppilaat Otanmäen kouluun

5 Opetustilojen käyttö muuhun kuin opetustarkoitukseen

Kaikkia Kajaanin kouluja on mahdollista käyttää mm. kerho- ja kokoontumistiloina. Osassa kouluja toimii musiikki- ja kansalaisopisto sekä nuorisotoimi. Liikuntasalien käyttöaste on suuri.

Jormuan koulun mahdollisen lakkauttamisen jälkeen koulurakennus voidaan esim. myydä kyläyhdistykselle tai se voidaan purkaa. Koulussa ei ole liikuntasalia.

Vuolijoen koulun mahdollisen lakkauttamisen jälkeen koulurakennus voidaan esim. myydä kyläyhdistykselle. Koulun yhteyteen on rakennettu liikuntasali kylän talkootyönä, ja se on hyväkuntoinen. Koulun ja liikuntasalin lämpöjärjestelmä voidaan muuntaa siten, että koulurakennuksen purkamisen ja liikuntasalin jääminen toimintaan on mahdollista, ellei koulurakennukselle ole halukkaita vastaanottajia.

Teppanan koulun mahdollisen lakkauttamisen jälkeen rakennus kannattaa purkaa sen kunnon sekä suuren koon ja arviolta mittavien peruskorjauskustannusten vuoksi.

6 Pedagogiset seikat

Jormuan, Otanmäen ja Vuolijoen kouluilla alakoulun opetus toteutetaan yhdysluokkaopetuksena. Mikäli **Jormuan ja/tai Vuolijoen koulut** lakkautetaan, kahden koulun oppilasmäärien yhdistyessä sekä Kuluntalahden että Otanmäen kouluissa, voidaan opetus toteuttaa vuosiluokkaopetuksena, mikä on yleisin toteuttamismuoto perusopetuksessa. Huomion arvoinen asia on myös se, että saman ikäryhmän oppilaita on aidosti sen verran, että voidaan toteuttaa opetussuunnitelmaan sekä mm. hioa ryhmätaitoja.

Jos opetus järjestettäisiin Kontiomäessä, esiopetuksen kulut mahdollisesti tuplaantuisivat, koska nyt Jormuan ja Kuluntalahden esiopetus järjestetään yhdessä paikassa, Kuluntalahden koulussa, kustannustehokkaasti.

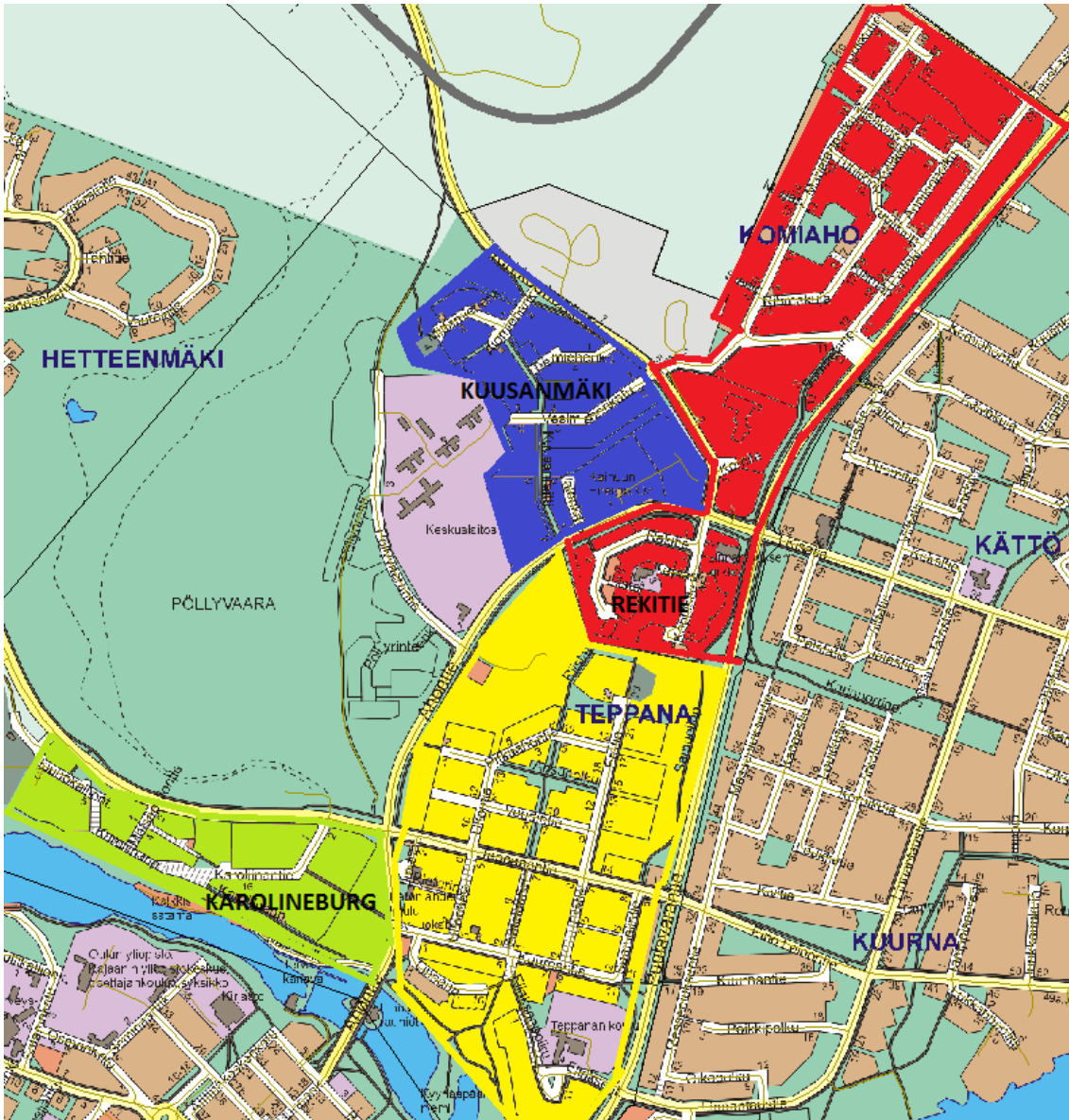
Teppanan koululla opetus toteutetaan vuosiluokkaopetuksena, ja mikäli koulu lakkautetaan ja oppilaat siirtyvät lähellä sijaitseviin kouluihin, opetus jatkuu edelleen vuosiluokkaopetuksena.

7 Lähikoulun osoittamismenettely

Jormuan koulun oppilaat siirtyvät Kuluntalahden koulun oppilaiksi.

Vuolijoen koulun oppilaat siirtyvät Otanmäen koulun oppilaiksi.

Teppanan koulun oppilaat siirtyvät joko Kätönlahden koulun, Nakertajan koulun, Seminaarin koulun tai Keskuskoulun oppilaiksi kartan (liite) mukaisesti kotiosoitteiden perusteella.



Vihreän alueen oppilaiden lähikouluksi osoitetaan Nakertajan koulu.

Keltaisen alueen lähikouluksi osoitetaan 1-2 luokkalaisille oppilaille Seminaarin koulu ja 3-6 –luokkalaisille oppilaille Keskuskoulu.

Sinisen ja punaisen alueen oppilaiden lähikouluksi osoitetaan Kätönlahden koulu.

8 Koulukuljetukset

Jos **Jormuan koulu** lakkautetaan ja oppilaat kuljetetaan Kuluntalahden kouluun, arvion mukaan kustannukset säilyvät suunnilleen samoina kuin nykyiset ovat tai nousevat enintään 16 000 €/vuosi. Kuljetukset voidaan toteuttaa nykyisillä käytänteillä.

Etäisyys Jormuan koulusta Kontiomäen kouluun on n. 7 km ja Kuluntalahden kouluun n. 7 km. Kaikki Jormuan koulun nykyiset oppilaat olisivat kuljetusoppilaita molemmissa vaihtoehdoissa. Jos oppilaat ohjattaisiin Kontiomäkeen, kuljetuskustannukset tuplaantuisivat, koska samat kuljetukset, joilla oppilaat kuljetettaisiin Kuluntalahteen esiopetukseen sekä keskustan alueelle (yläkoulu ja erityisopetus), pitää silti järjestää. Paltamon suuntaan ei ole nykyisin olemassa olevia kyytejä.

Jos **Vuolijoen koulu** lakkautetaan ja oppilaat kuljetetaan Otanmäen kouluun, säilyvät kustannukset liikennöitsijältä saadun tarjouksen mukaan samoina kuin nykyiset ovat. Kuljetukset voidaan toteuttaa nykyisillä käytänteillä.

Jos **Teppanan koulu** lakkautetaan ja oppilaat siirtyvät läheisiin kouluhin luvun 7 kartan mukaan, heillä ei edelleenkään ole oikeutta koulukuljetukseen, joten kustannuksiakaan ei muodostu.

9 Oppilashuoltopalvelut

Oppilaiden hyvinvoinnista huolehtivat opettajat ja koulun henkilökunta sekä huoltajat yhdessä. Yhteistyötä ja tukimuodoista sovitaan tarvittaessa yksilökohtaisesti asiantuntijaryhmässä. Kouluilla on saatavilla tarpeen mukaan kouluterveydenhoitajan, kuraattorin ja koulupsykologin tuki.

Kouluterveydenhuollossa jatkuu neuvolassa aloitettu lapsen fyysisen, psyykkisen ja sosiaalisen hyvinvoinnin seuraaminen ja edistäminen. Hoitavina tahoina toimivat kouluterveydenhuollon terveydenhoitajat sekä koululääkäri. Kouluterveydenhuollon tavoitteena on edistää lapsen ja koko perheen terveyttä, kehitystä ja hyvinvointia siten että koko perhe huomioidaan.

Laajassa terveystarkastuksessa arvioidaan lapsen/nuoren ja koko perheen hyvinvointia. Tarkastukseen sisältyy vanhempien haastattelu sekä opettajan arvio oppilaan selviytymisestä koulussa. Tarvittaessa tehdään yhteistyötä myös muiden oppilashuollon toimijoiden kanssa. Vanhempien toivotaan osallistuvan laajoihin terveystarkastuksiin.

Kouluterveydenhoitaja suorittaa oppilaalle

- vuosittaiset määräaikaistarkastukset
- laajat terveystarkastukset 1. 5. ja 8. luokkien oppilaille yhdessä lääkärin kanssa
- rokotukset kansallisen rokotusohjelman mukaisesti
- antaa ensiapuluonteista sairaanhoitoa (muu sairaanhoito annetaan terveysasemalla)

Opiskeluhuollon kuraattori- ja psykologipalvelut kuuluvat esi- ja perusopetuksen oppilaille. Psykologin ja kuraattorin asiakastyön periaatteita ovat luottamuksellisuus, vapaaehtoisuus ja oppilaslähtöinen yhteistyö sekä maksuttomuus. Oppilaat voivat hakeutua palveluihin ottamalla itse yhteyttä tai ohjautua koulun henkilöstön, lähipiirin tai yhteistyötahojen kautta. Koulupsykologit ja kuraattorit toimivat kouluilla osana koulujen oppilashuoltoa yhteistyössä ero tahojen kanssa sekä tarvittaessa ohjaavat muiden palveluiden piiriin, osallistuvat moniammatillisiin verkostopalaveriin ja vanhempainiltoihin.

Koulukuraattorin työ on lapsien, perheiden ja opetusryhmien hyvinvoinnin edistämistä ja tukemista sosiaalityön keinoin. Kuraattorin puoleen voi kääntyä esim. perhe-elämään liittyvissä kysymyksissä (ero,

kriisi, sisarusuhteet, vanhemmuuden tukeminen), lapsen sosiaalisiin suhteisiin, käyttäytymiseen ja tunne-elämään liittyvissä haasteissa sekä lastensuojelullisissa asioissa. Koulupsykologin tehtäväalueena on tukea lasten koulunkäyntiä, psyykkistä hyvinvointia ja kokonaiskehitystä sekä kartoittaa ja ennaltaehkäistä oppimisen pulmia.

Koulujen mahdollinen yhdistäminen vaikuttaa siten, että resursseja ei tarvitse jakaa niin monen koulun kesken, mikä mahdollistaa sen että oppilashuollon henkilöstö on koululla useammin tavattavissa ja enemmän käytettävissä. Jos kouluja on 10 entisten 13 koulun sijaan, on sama oppilashuollon henkilöstö enemmän läsnä.

Jormuan ja Kuluntalahden kouluilla on yhteinen laaja-alainen erityisopettaja. Jormuan koulun lakkautuessa erityisopettaja on koko ajan Kuluntalahden koulussa, ja tuki joka päivä saavutettavissa.

Otanmäen ja Vuolijoen kouluilla on yhteinen laaja-alainen erityisopettaja. Vuolijoen koulun lakkautuessa erityisopettaja on koko ajan Otanmäen koulussa, ja tuki joka päivä saavutettavissa.

Teppanan koululla on yhteinen laaja-alainen erityisopettaja Seminaarin koulun kanssa. Teppanan koulun lakkautuessa oppilaat sijoittuvat sellaisiin kouluihin, joissa on koko ajan erityisopettaja, ja tuki joka päivä saavutettavissa.

10 Oppilasennuste, koko perusopetus

Oppilasennusteen mukaan oppilasmäärä kasvaa vielä 2 vuotta koko oppilasmäärän osalta. Oppilasmäärä Kajaanin perusopetuksessa laskee nykyhetkestä viimeiseen ennustelukuvuuteen 291 oppilaalla. Alakoulussa oppilasmäärä alkaa laskea jo lukuvuonna 2020 - 2021. Yläkoulun oppilasmäärä nousee joitakin vuosia, mutta kääntyy laskuun vuonna 2024.

Yhteenveto, yleisopetuksen oppilaita yhteensä 1.-9. vuosiluokilla							
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26
1. lk	410	394	416	348	358	325	318
2. lk	406	410	394	416	348	358	325
3. lk	421	409	410	394	416	348	358
4. lk	429	422	409	410	394	416	348
5. lk	439	429	422	409	410	394	416
6. lk	405	439	429	422	409	410	394
yht. 1-6 lk	2510	2503	2480	2399	2335	2251	2159
7. lk	425	405	439	429	422	411	419
8. lk	407	425	405	439	429	422	411
9. lk	360	407	425	405	439	429	422
yht. 7-9 lk	1192	1237	1269	1273	1290	1262	1252
1-9 lk. yht.	3702	3740	3749	3672	3625	3513	3411

11 Kuntarajat ylittävä yhteistyö

Perusopetuksen järjestäminen kunkin kunnan oppivelvollisille on lakisääteinen velvoite. Mahdollisten koulujen lakkauttamisaikojen yhteydessä on tarkasteltava mahdollisuus järjestää opetusta kuntarajojen yli yhteistyössä naapurikunnan kanssa.

Tässä tarkastelussa on selvitetty, voivatko Jormuan koulun oppilaat siirtyä Paltamon kunnan Kontiomäen koulun oppilaisiksi, ja mitkä olisivat kustannukset. Kaikki Jormuan koulun oppilaat mahtuisivat Kontiomäen kouluun. Suurin yhdistetty ikäluokka olisi tulevien 4. luokkalaisten ikäluokka, 26 oppilasta. Koska Kajaanin kaupunki korvaisi oppilaskohtaiset menot Paltamon kunnalle aiheuttamisperiaatteen mukaisesti, tulisi mm. kuljetuskustannukset korvata uuden reitityksen mukaan, mutta nykyiset Jormualta Kuluntalahteen ja keskustaan ajettavat reitit jäisivät edelleen Kajaanin kustannuksiksi. Paltamon kunta ei ole vielä antanut tarkkoja tietoja mahdollisista kustannuksista.

Jos opetus järjestettäisiin Kontiomäessä, esiopetuksen kulut mahdollisesti tuplaantuisivat, koska nyt Jormuan ja Kuluntalahden esiopetus järjestetään yhdessä paikassa, Kuluntalahden koulussa, kustannustehokkaasti.

Etäisyys Jormuan koulusta Kontiomäen kouluun on n. 7 km ja Kuluntalahden kouluun n. 7 km. Kaikki Jormuan koulun nykyiset oppilaat olisivat kuljetusoppilaita molemmissa vaihtoehdoissa. Jos oppilaat ohjattaisiin Kontiomäkeen, kuljetuskustannukset tuplaantuisivat, koska samat kuljetukset, joilla oppilaat kuljetettaisiin Kuluntalahteen esiopetukseen sekä keskustan alueelle (yläkoulu ja erityisopetus), pitää silti järjestää. Paltamon suuntaan ei ole nykyisin olemassa olevia kyytejä.

Koska kaikki Jormuan koulun oppilaat mahtuvat Kuluntalahden kouluun, jolloin oppilaskohtaiset menot pienenevät huomattavasti, mutta sen sijaan Kontiomäen koulu -vaihtoehdossa kustannukset olisivat suuremmat, on järkevintä, että Jormuan koulun oppilaat siirtyvät koulun mahdollisen lakkautuksen jälkeen Kajaanin kaupungin Kuluntalahden kouluun.

12 Esitys perusopetuspalvelujen uudesta järjestämisestä

Alla on aluekohtainen esitys kouluverkkoratkaisuista.

Lehtikankaan alue

- Sairaalakoulu muuttaa uusiin tiloihin 1.8.2021.
- Soidinsuon koulun tilaratkaisu on tehtävä mahdollisimman pian.

Entisen Vuolijoen kunnan alue

- Vuolijoen koulu lakkautetaan 1.8.2020 osana kaupungin talouden sopeuttamisohjelmaa ja oppilaat siirtyvät Otanmäen koulun oppilaisiksi.

Keskustan – Lohtajan alue

- Kajaanin lyseon peruskorjaus ja uudisrakennus valmistuvat ja koulu pääsee uusiin tiloihin 1.8.2020
- Elokuusta 2020 lähtien kaikki Lohtajan koulusta 7. luokalle siirtyvät oppilaat, riippumatta eri vuosien oppilaaksiottoalueiden muutoksista, siirtyvät yläkouluun Kajaanin lyseoon ja kaikki Teppanan koulusta 7. luokalle siirtyvät oppilaat, riippumatta eri vuosien oppilaaksi ottoalueiden muutoksista, siirtyvät 7. luokalle Keskuskouluun.

Kajaaninjoen pohjoispuolen alue

- Jormuan koulu lakkautetaan 1.8.2020 osana kaupungin talouden sopeuttamisohjelmaa ja oppilaat siirtyvät Kuluntalahden koulun oppilaisiksi.
- Teppanan koulu lakkautetaan 1.8.2024 ja oppilaat siirtyvät osoitteidensa ja vuosiluokkiensa perusteella joko Seminaarin kouluun, Keskuskouluun, Kätönlahden kouluun tai Nakertajan kouluun.

13 Henkilöstösuunnitelma opettajien ja koulun muun henkilökunnan osalta sekä esitys henkilöstön sijoittamisesta

Jormuan koulun lakkautuessa siirtyvät vakinaisessa palvelussuhteessa olevat opettajat ja koulunkäyntiavustajat Kuluntalahden kouluun.

Vuolijoen koulun lakkautuessa siirtyvät vakinaisessa palvelussuhteessa olevat opettajat ja koulunkäyntiavustajat Otanmäen kouluun.

Teppanan koulun lakkautuessa siirtyvät vakinaisessa palvelussuhteessa olevat opettajat ja koulunkäyntiavustajat muihin, myöhemmin osoitettaviin kouluihin.

Koska henkilöstön määrä vähenee, ei määrääkaikaisessa palvelussuhteessa lakkauttamista edeltävänä lukuvuonna oleville ole välttämättä tarjolla työtä Kajaanin perusopetuksen kouluissa.

Eläköitymiset otetaan huomioon.

14 Arviointi päätösehdotusten vaikutuksista, mm. lapsiin kohdistuvista vaikutuksista

Pieni koulu voi olla idylli, jossa oppilas pärjää alakoulun, vaikka hänellä olisi oppimiseen tai kasvuun perustuvia tuen tarpeita. Tämä on kuitenkin sikäli hankala lapsen kannalta, että todellinen oppimisen ja kasvun tuki saattavat jäädä heikoiksi pienissä kouluissa ja näennäinen pärjääminen saattaa johtaa ajattelemaan, että lapsen kasvun olosuhteet olisivat pienessä koulussa paremmat kuin isossa koulussa, jossa mm. oppilashuollollinen tuki on paremmin resursoitua ja tuki on nopeammin saatavilla kuin pienissä kouluissa. Jos pieneen kouluun ja oppilasmäärältään pieneen luokkaan kertyy paljon oppimisen ja kasvun tuen tarpeita, ei tällainen tue yleisesti lasten kasvun tarpeita. Isommassa koulussa ja normaalikokoisissa luokissa myös heikommat oppilaat saavat parhaassa tapauksessa myönteistä tukea ja mallia muilta oppilailta.

Vuolijoen koulun lakkauttaminen, oppilaat Otanmäen kouluun

Alueen vetovoiman arvioidaan kasvavan, kun alueella toimii yksi hyvin toimiva koulu kahden nykyisen, oppilasmäärältään hiipuvan koulun sijaan. Otanmäen koulun oppimisympäristö on erittäin hyvä. Alueella toimisi päiväkotikoulukokonaisuus, jossa lapset saavat hoitoa, kasvatusta ja käydä koulua 0-vuotiaasta 16-vuotiaaksi saakka. Koulun yhteydessä tai välittömässä läheisyydessä toimivat urheilualueet, maauimala sekä kirjasto. Luonto on välittömästi koulun pihapiirissä.

Vuonna 2018 tehdyn, Vuolijoen ja Otanmäen koulujen huoltajille suunnatun palvelukyselyn mukaan, enemmistö huoltajista halusi, että alueella olisi yksi yhtenäiskoulu ja vuosiluokkaopetus. He toivat lisäksi esiin mm., että lapsella olisi enemmän kavereita. Kyselyn vastauksista ei ilmene vastaajien asuinalue.

Vuolijoen koulun oppilasmäärä on erittäin vähäinen ja noudattanut hyvin aiempien vuosien oppilasennusteita. Jotta koulusta saataisiin toimiva koulu, pitäisi oppilasmäärän kasvaa vähintään noin 20 oppilaalla. Yhdysluokkaopetus, jossa opettajalla on kaksi vuosiluokkaa yhtä aikaa opetettavanaan, ei tue lasten oppimista samalla tavalla kuin vuosiluokkiin perustetussa ryhmittelyssä.

Osalla lapsia koulukuljetusmatka pitenee, mutta kuljetukset voidaan järjestää lakisääteisissä aikarajoissa. Matka Vuolijoen koulun ja Otanmäen koulun välillä on 10 kilometriä, mikä tulee nykyisten kuljetusten päälle.

Kuljetusten osalta arvioidaan usein, että ne aiheuttaisivat lapsille jaksamisen ongelmia ja sitä kautta joko ongelmia oppimiseen tai psykososiaaliseen käyttäytymiseen. Kokemuksen perusteella voidaan todeta, että koulukuljetuksen piirissä olevat lapset eivät voi yhtään sen huonommin kasvussaan kuin lapset, jotka eivät ole kuljetusten piirissä. Syyt mahdollisille oppimisvaikeuksille tai käytösongelmille juontuvat muista tekijöistä kuin koulukuljetuksesta.

Jormuan koulun lakkauttaminen, oppilaat Kuluntalahden kouluun

Jormuan koulun oppilaiden koulumatka nykyisestä kasvaa enimmillään noin 7 kilometriä, siirryttäessä Kuluntalahden kouluun. Autolla kuljettaessa tämä matka ei jatka ajallisesti koulumatkaa kovinkaan paljon. Alueen esikoululaiset käyvät jo esikoulua Kuluntalahdessa. Kuluntalahden koulun kunto on parempi kuin Jormuan koulun kunto, ja oppimisympäristönä Kuluntalahden koulun on Jormuan koulua huomattavasti nykyaikaisempi. Lisäksi Kuluntalahden koulussa on liikuntasali, toisin kuin Jormuan koulussa, josta se puuttuu. Oppilaiden sosiaaliset tilat, mm. WC-tilat Jormuan koulussa ovat hyvin puutteelliset.

Jos oppilaat ohjattaisiin Kontiomäkeen, kuljetuskustannukset tuplaantuisivat, koska samat kuljetukset, joilla oppilaat kuljetettaisiin Kuluntalahteen esiopetukseen sekä keskustan alueelle (yläkoulu ja erityisopetus), pitää silti järjestää. Paltamon suuntaan ei ole nykyisin olemassa olevia kyytejä.

Teppanan koulun lakkauttaminen, oppilaat läheisiin kouluihin

Mikäli Teppanan koulu lakkautetaan aikanaan, oppilaat siirtyvät läheisiin kouluihin luvun 7 kartan mukaisesti. Koulut, joihin siirrytään, ovat Teppanan koulua parempikuntoisia.